

Características	Modelos / variantes incluídos	CPCD70-XRW14B
	Tipo de propulsão	Diesel
	Tipo de operação	Sentado
	Distância do centro de carga (mm)	600
	Distância da carga: centro do eixo de tração até a face dos garfos (mm)	605
	Distância entre eixos (mm)	2300
	Capacidade nominal / carga nominal (kg)	7000
Peso	Peso operacional (kg)	9400
	Carga nos eixos, com carga – dianteiro/traseiro (kg)	14770/1630
	Carga nos eixos, sem carga – dianteiro/traseiro (kg)	3910/5490
Pneus	Tipo de pneus	Sólido
	Dimensão dos pneus dianteiros	8.25-15-14PR
	Dimensão dos pneus traseiros	8.25-15-14PR
	Número de rodas dianteiras/traseiras (x = rodas motrizes)	4x/2
	Bitola dianteira (mm)	1489
Dimensões	Bitola traseira (mm)	1700
	Altura do engate (mm)	430
	Comprimento total (mm)	4825
	Comprimento até a face dos garfos (mm)	3605
	Dimensões dos garfos (s/e/l (mm))	65x150x2440
	Vão livre do solo no centro da distância entre eixos (mm)	270
	Inclinação do mastro para frente/trás ($\alpha/\beta(^{\circ})$)	10/12
	Altura do mastro abaixado (mm)	2500
	Elevação livre (mm)	95
	Elevação (mm)	2935
	Altura do mastro estendido (mm)	6000
	Altura da proteção superior do operador (mm)	2400
	Altura do assento em relação ao ponto de referência (mm)	1320
	Largura total (mm)	1990
	Largura do porta-garfos (mm)	1850
	Vão livre do solo, com carga, sob o mastro (mm)	190
	Largura do corredor para paletes 1.000 x 1.200 mm, transversal (mm)	5155
	Largura do corredor para paletes 800 x 1.200 mm, longitudinal (mm)	5355
	Raio de giro (mm)	3350
	Raio de giro interno (mm)	1150
Desempenho	Velocidade de deslocamento, com/sem carga (km/h)	27/30
	Velocidade de elevação, com/sem carga (m/s)	0.480/0.510
	Velocidade de descida, com/sem carga (m/s)	0.480/0.420
	Força de tração, com/sem carga (N)	68000/24000
	Capacidade de rampa, com/sem carga (%)	39/20
	Freio de serviço	Hidráulico
Sistema	Rotação nominal (r/min)	2200
	Tensão do sistema elétrico do veículo (V)	24
	Tensão / capacidade nominal da bateria (V/Ah)	2-12/90
	Torque nominal (N·m/r/min)	410.9/1500
	Fabricante da transmissão	OKAMURA
	Número de marchas – frente/ré	2/2
	Pressão de operação para implementos (bar)	190
	Vazão de óleo para implementos (l/min)	132
	Capacidade do tanque de combustível (litro)	150
	Altura de elevação (mm)	3000
	Freio de estacionamento	Mecânico
	Fabricante/tipo do motor	ISUZU/A-6BG1QP
	Potência do motor conforme ISO 1585 (kW)	85.3
	Número de cilindros / cilindrada ((-) / (cm ³))	*6/6494
	Capacidade do reservatório hidráulico (litro)	120
	Nível de pressão sonora no ouvido do operador – DIN 12053 (dB (A))	89
	Engate de reboque – DIN 15170	Pino
	Câmera 360° inteligente	ADAS Assistente inteligente de direção
	Telemetria	4G Aidong FIMS (4G T-BOX + Leitor de cartão)



X Series Diesel / Gasoline / LPG Counterbalanced Forklift Trucks

with capacities of 5,000 to 10,000kg